

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Siendo las **12:00** horas del día **09 de septiembre de 2019**, reunidos en **CALLE JUAREZ NORTE ENTRE LA CALLE 38 PONIENTE Y AV. JOSE GARCI-CRESPO, EN LA COLONIA TEPEYAC**, para llevar a cabo la firma de la presente Acta de Entrega Recepción, estando presentes el personal del Organismo Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Tehuacán Puebla, la Contratista y el Comité de Obras:

Nombre de la obra: REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE JUAREZ NORTE ENTRE LA CALLE 38 PONIENTE Y AV. JOSE GARCI-CRESPO, EN LA COLONIA TEPEYAC DE LA CIUDAD DE TEHUACÁN, PUEBLA.	
No. de obra: 19017	Contrato No: OOSAPAT-GT19017-I3-014/2019
Oficio de suficiencia presupuestal: OF/SP/017/2019	Contratista: ANTONIO ZACARIAS MIGUEL HERNANDEZ
Oficio de suficiencia presupuestal modificado: OF/SP/017/2019-1	 Antonio Zacarias Miguel Hernandez
Monto asignado: \$685,758.30	Monto del contrato: \$683,708.09
Monto asignado modificado: \$738,117.26	Monto Ejecutado: \$738,117.26
Fondo: RECURSOS FISCALES 2019	Fecha de inicio: 12 de junio de 2019 Fecha de término: 09 de septiembre de 2019
Ejercicio Fiscal: 2019	Fecha de inicio real: 12 de junio de 2019 Fecha de término real : 09 de septiembre de 2019
Fianza de vicios ocultos: Monto: \$73,811.73	
Afianzadora:	
Por el OOSAPAT: ING. ERNESTO RAMSES SANCHEZ GARCIA Residente de Obra	Por el contratista Superintendente de Obra

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Descripción de los trabajos que se reciben:

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
I PRELIMINARES			
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO.		
1000 00	RUPTURA Y DEMOLICIÓN DE...	M2	411.40
1000 05	PAVIMENTO HIDRÁULICO.		
9010 01	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO... PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3	17.44
9040 01	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRDUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO...PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3/KM	226.70
II DRENAJE SANITARIO			
1010 02	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	557.55
1019 02	EXCAVACION EN ROCA FIJA PARA ZANJAS POR CUALQUIER MEDIO, PARA ZONAS A DE 0.00 A 2.00 M.	M3	0.00
1130 01	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	0.00
3050 05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO SANITARIO CORRUGADO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TIPO N-12, INTERIOR LISO, DE 12" DIAM. C/ CAMPANA & EMPAQUE. Norma NMX-E-241	M	367.70
1131 06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO. (TEPETATE).	M3	200.20
9010 01	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO... PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3	238.77
9040 01	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO...PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3/KM	2602.60
3060 00	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA...		
3060 02	1.25 M DE PROFUNDIDAD.	PZA	1.00
3060 03	1.50 M DE PROFUNDIDAD.	PZA	5.00
3110 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA DE CONCRETO, FABRICACION E INSTALACION.	PZA	12.00
III DESCARGAS DOMICILIARIAS			
1010 02	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M.	M3	131.65
1019 02	EXCAVACION EN ROCA FIJA PARA ZANJAS POR CUALQUIER MEDIO, PARA ZONAS A DE 0.00 A 2.00 M.	M3	0.00
1130 01	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	10.08
2050 010	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD HIDRAULICO RD-9 DE 6" (INCLUYE PRUEBA HIDRAULICA).	ML	168.00
1131 06	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO. (TEPETATE).	M3	41.98
3051 027	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE PVC S-20 SANITARIO PARA TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD C/CAMPANA DE 12" X 6", CON ANILLO INTREGRADO.	PZA	28.00
9010 01	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO... PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3	54.57
9040 01	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRDUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO...PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3/KM	543.64
IV TERRACERIAS			
1001 01	CONSTRUCCION DE BASE O SUB-BASE DE GRAVA CEMENTADA CONTROLADA COMPACTADA, INLCUYE: 1er KM DE ACARREO.	M3	26.84
9010 01	ACARREO 1er. KM. DE MATERIALES PETREOS, ARENA, GRAVA, MAT. PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, DESCARGA A VOLTEO EN CAMINO... PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3	34.89
9040 01	ACARREO KM. SUBSECUENTES AL 1o., DE MATERIALES PETREOS; ARENA, GRAVA, MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO, EN CAMINO...PLANO REVESTIDO Y LOMERIO SUAVE PAVIMENTADO.	M3/KM	348.90
1001 11	RIEGO ASFALTICO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO RR-2K A RAZON DE 0.5 LTS/M2, INCLUYE ACARREO DE 12 KM.	LT	67.08
4030 05	FABRICACION Y COLADO DE CONCRETO VIBRADO Y CURADO DE F'C= 250 KG/CM2.	M3	26.19
4091 01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA ELECTROSOLDADA E - 6X6 -10/10.	M2	130.96
V CONCEPTOS NO PREVISTOS EN EL CATALOGO ORIGINAL			
1130 02	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), INCLUYE SUMINISTRO.	M3	27.59
1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	238.74
3060 04	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 1.75 M.	PZA	4.00
3060 05	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 2.00 M.	PZA	1.00
3060 09	POZO DE VISITA TIPO COMUN Y PROFUNDIDAD DE HASTA 3.00 M	PZA	1.00
1001 08	CONSTRUCCION DE PAVIMENTO O BANQUETA DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2. DE 10 CM. DE ESPESOR, CON ACABADO RALLADO Y CON VOLTEADOR, INCLUYE: LIMPIEZA, ACARREO DE LOS MATERIALES SOBREPANTES FUERA DE LA OBRA, DESPERDICIO, CIMBRA, DESCIMBRA DE FRONTERAS, COLADO, CURADO, LIMPIEZA TOTAL DEL AREA DE TRABAJO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	20.33

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DE OBRAS POR CONTRATO

Por la Contratante
Recibe:

Dirección General
PROLONGACIÓN INDEPENDENCIA ORIENTE No. 503, TEHUACÁN, PUE.

ROSEN HUITRÓN LÓPEZ
Director General
OOSAPAT


GERENCIA TÉCNICA
PROLONGACIÓN INDEPENDENCIA ORIENTE No. 503, SAN DIEGO CHALMA, TEHUACÁN, PUE.

ARG. JAIME ARNULFO VERA CASILLAS
Gerente Técnico

Por el contratista
Entrega:

[Redacted Signature]



Antonio Zacarias Miguel Hernandez

[Redacted Signature]

ARG. ANTONIO ZACARIAS MIGUEL HERNANDEZ
Representante Legal

Superintendente de Obra

U^A|a a ad| A| .Aeae .Ae| :| .|] aa) e .AeA e .Ae| & (^) d E| .Ae' ap .Ae|) ca) ^| E| :| (aeab) A ^| .|] ap .Ae| /Ae|) daae caeA A .| ^eae| A| /Ae| (aeae E| /Ae^* a d| A
e .A^| ae .Ae^| O|) dae ^|) e E| A Aa| aeae ae| ([Aeae AOB| ae .Ae^| A| .A^* ca| [.Ae^| O| (ae .Ae| ae E| O|) aeae ^| o) a| .Ae|) :| | ^A| A .| cae| ^e .A| .Aeae| | .AeA| aeaeae) AOX E|
| A| aeaeae) A| O| ae .Ae^| A| :| e .Aeae) Ae^| O| cae .A| .|] ap .A| A| .A^* ae) /Ae^| U| d .Ae| a| ae| [.Ae^| O| cae| Ae^| U| ^| ae| ae| E| E| G| aeaeae) A| OY| O| E| F| E| H| E| A| aeaeae) A| O|
F| H| A| F| H| Ae^| Aeae^* /Ae^| A| :|] ae^| aeae A| O| E| A| [Aeaeae| :| | (aeae) A| ga| aeaeae| /Ae^| cae| Ae^| U| ^| ae| ae| E| E| :| | .A| F| E| I| A| A| G| Ae^| Aeae^* /Ae^| ^| ae| Ae^| A| :|] ae^| aeae A| O| E| A| .|
aeaeae| :| | (aeae) A| ga| aeaeae| aeae^* .A^* /Ae|) ca) ^| E| :| (aeab) Ae^| A| .|] ae .Ae| aeae A^* ^| Aeae^* a| (aeab) Ae^| Aeae| ae .| aeae| aeaeae| aeae| ([Aeae| A| .|] ap .Ae^| Ae^|) caeae A| A
^* .A^| /Ae| ae aeae) Ae| ([Ae|) ae^* E| A

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Redacted Signature]

